سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ بكر


Teacher Math
حساب نشاط تجاري في واتساب


الملف المائة وتسعون {محلول}




@MRBAKR78

تواصل معنا على واتساب

تواصل معنا على تيليجرام

سؤال 1 اشترت أسماء سبيكة من الذهب بسعر ١٠٣٥ ريال فإذا كان سعر الجرام ٢٠٧ ريال، كم وزن سبيكة الذهب ؟



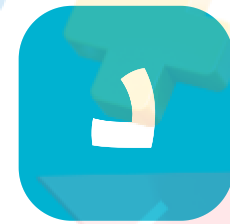
٢,٥



٥



٧



٨

سؤال 2 عددان حاصل ضربهما ٩٠٠ و مجموعها يزيد عن الفرق بينهما بمقدار ٣٠ ، ما العدد الأكبر ؟

أ ١٥

ب ٣٠

ج ٤٥

د ٦٠

سؤال 3 **قارن بين:**

-القيمة الأولى: نصف محيط مثلث متطابق الأضلاع طول ضلعه ١٠ سم

-القيمة الثانية: محيط نصف مثلث متطابق الأضلاع طول ضلعه ١٠ سم

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 4

إذا كان ٢س + ٣ + ٤ + ... + ٨ + ٩ = ٤٨ ،
أوجد قيمة س

أ ٠

ب ١

ج ٢

د ٣

سؤال 5

ما العدد الذي يقبل القسمة على كلًا من: (٢ ، ٣ ، ٥، ٩) ؟

أ ٦٢٠

ب ٦٣٠

ج ٦٤٠

د ٦٥٠

سؤال 6 رأى شخص قطيع من البقر فقال "لو لدي مثله ونصفه بالإضافة إلى البقرة التي لدي لأصبح لدى ١٠٠ بقرة" ، كم عدد البقر في القطيع؟

أ ١٠٠

ب ٩٩

ج ٦٦

د ٥٠



سؤال 7 إذا كان نسبة ما مع إبراهيم إلى ما مع حمزة ٥ : ٦ ، إذا أعطى حمزة لإبراهيم ريالين فأصبح ما معهما متساوي، كم المبلغ الذي كان يمتلكه إبراهيم ؟

أ ٢٠

ب ٢٢

ج ٢٤

د ٢٦

سؤال 8

احسب قيمة: ٠٫٠٠٥ x ٠٫٠٢



أ $١٠^{-٤}$

ب $١٠^{-٥}$

ج $١٠^{٤}$

د $١٠^{٥}$

سؤال 9

ما العددان اللذان الفرق بين مربعيهما يساوي مجموعهما؟

أ ٤، ٦

ب ٤، ٩

ج ٦، ٧

د ٥، ٨

سؤال 10

احسب قيمة: ٠،٢ ÷ ٠،٠٠٤

أ ٥

ب ١٠

ج ٥٠

د ٢٠٠

سؤال 11

إذا كان $\frac{س - ٢}{٢ - ص} = -١$ ، أي الاتي صحيح ؟

أ) $ص > س$

ب) $ص < س$

ج) $س = - ص$

د) $س = ص$

سؤال 12 **قارن بين:**

-القيمة الأولى : $\frac{١}{٢^{٣}}$

-القيمة الثانية : $٣^{٣} \times ٣^{-٢} \times \frac{١}{٣^{٣}}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 13

ما باقي قسمة (١٠٤ + ١٠٤ + ١٠٤ + ١٠٤) على ٤؟

أ ٠

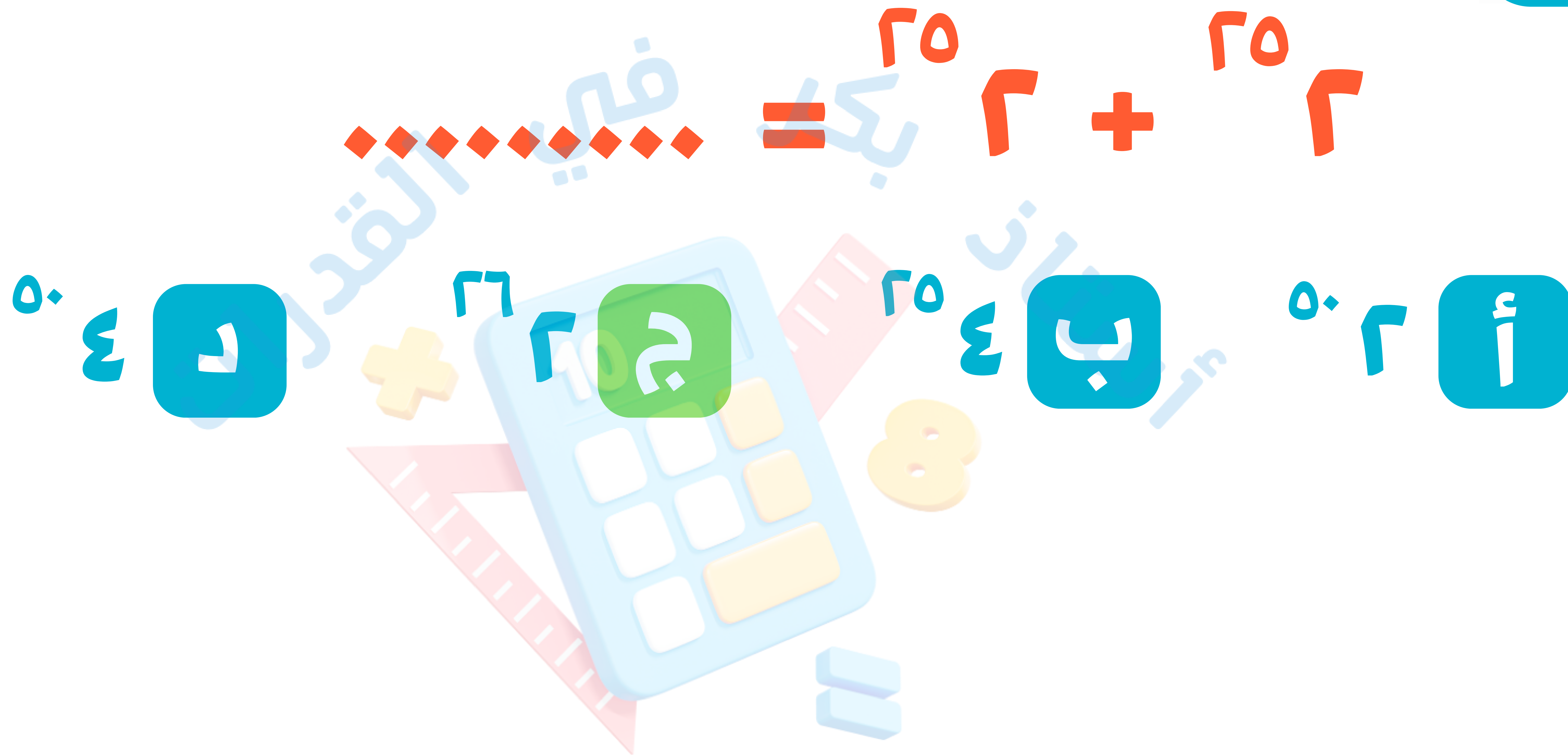
ب ١

ج ٢

د ٣

سؤال 14

$٢^{٢٥} + ٢^{٢٥} = ...$



أ $٢^{٥٠}$

ب $٤^{٢٥}$

ج $٢^{٢٦}$

د $٤^{٥٠}$

سؤال 15

احسب قيمة: $\left(\sqrt[٤]{١٠}\right)^{٦}$

أ $١٠\sqrt{١٠}$

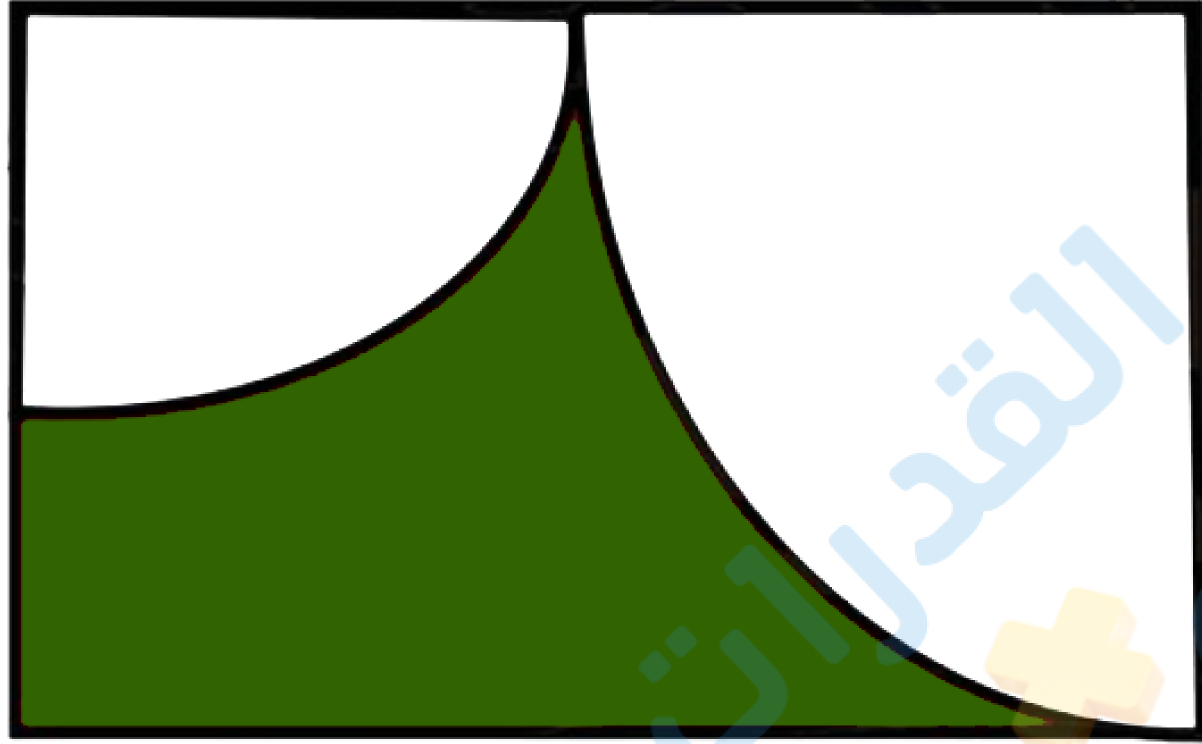
ب ١٠

ج $-١٠\sqrt{١٠}$

د ٢٠

سؤال 16 الشكل التالي:

ربعي دائرتين داخل مستطيل إذا كان مساحة الدائرة الكبرى = ٦٤ط سم^٢ ، مساحة الدائرة الصغيرة ١٦ ط سم^٢ ، أوجد مساحة الجزء المظلل



أ ٤ (٦ - ٥ ط)

ب ٤٨ - ٢٠ ط

ج ٩٦ - ٢٠ ط

د ٩٦ - ٤٠ ط

سؤال 17 مستطيل محيطه = ٤٨ ، إذا نقص طوله ٢ وزاد عرضه ٢ أصبح مربعًا ، ما مساحة المربع ؟

أ ١٢١

ب ١٤٤

ج ١٦٩

د ٤٩

سؤال 18 ٣ أعداد أولية متتالية مجموعهم = عدد زوجي يقبل القسمة على ١٠ ، قارن بين:

-القيمة الأولى : ٤

-القيمة الثانية : متوسط الأعداد الثلاثة

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 19 خمسة أمثال عدد مطروح منه ١٠ يساوي مثلي هذا العدد مضافًا إليه ٢ ، ما هذا العدد ؟

أ ١٠

ب ٨

ج ٤

د ٢

سؤال 20

شخص معه ٤٠٠٠ ريال ، أعطى لأمه النصف ولأبيه نصف ما تبقى ولأخيه ربع ما تبقى ، كم تبقى معه ؟

أ ٢٥٠

ب ٥٠٠

ج ٧٥٠

د ١٠٠٠

سؤال 21

ما اقرب قيمة لـ $\frac{٣ \times ١١^{٢}}{\sqrt{١٤٢}}$

أ ٣٠

ب ٤٠

ج ٥٠

د ٦٠

سؤال 22

احسب قيمة : ١٢,٥٪ من ٦,٢٥

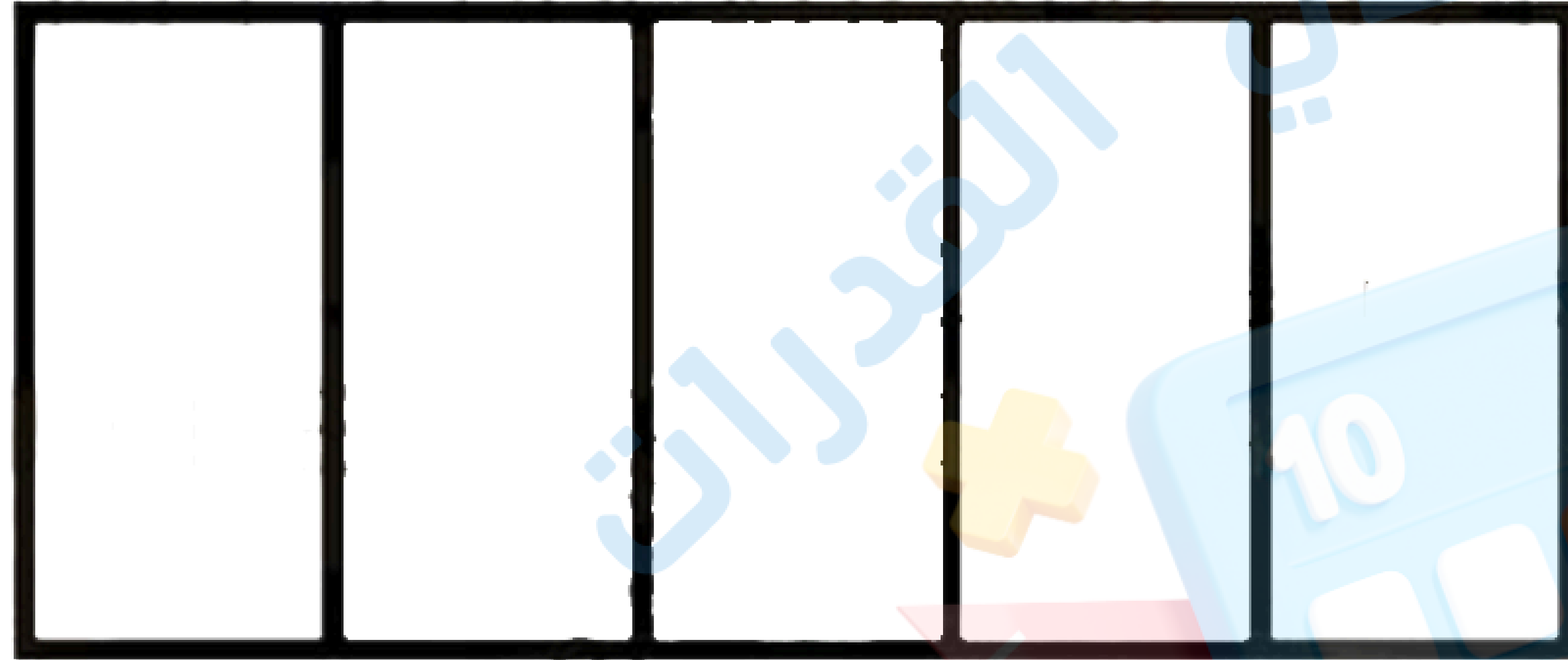
أ $\frac{٦٤}{٢٥}$

ب $\frac{٣٢}{٢٥}$

ج $\frac{٢٥}{٣٢}$

د $\frac{٢٥}{٦٤}$

سؤال 23 كم عدد المستطيلات؟



أ ٦

ب ١٠

ج ١٢

د ١٥

سؤال 24

ما العدد الذي يقع بين ٧ و ١٠ وأكبر من ٨ ؟

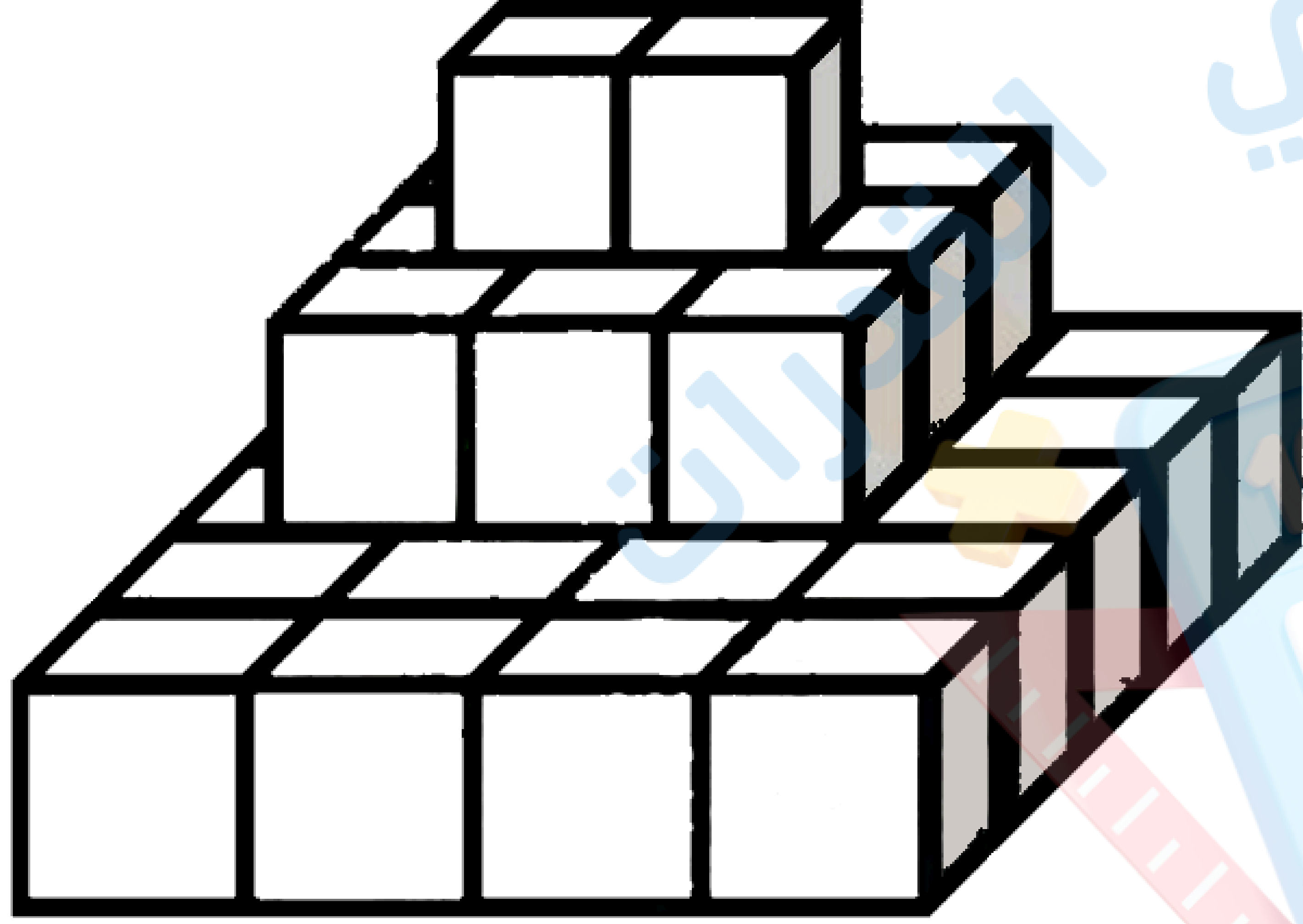
أ ٩

ب ٨

ج ٧

د ١٠

سؤال 25 كم عدد المكعبات في الشكل؟



أ ٣٠

ب ٣١

ج ٣٢

د ٣٥